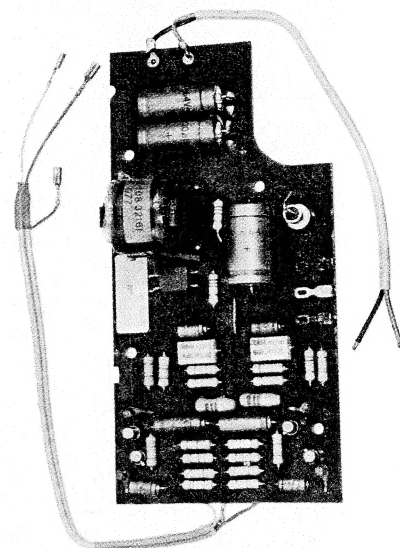




Stereo-Vorverstärker

Technische Daten

Netzspannung:	110 V 220 V mit Vorwiderstand 27 k Ω /1 W
Stromart:	Wechselstrom 50 - 60 Hz
Stromaufnahme:	5,8 mA
Eingangsimpedanz:	47 k Ω
Ausgangsimpedanz:	10 k Ω
Verstärkung (1.000 Hz):	35 dB
Frequenzbereich:	30.....18.000 Hz \pm 2 dB
Max. Ausgangsspannung:	3 V
Klirrfaktor bei max. Ausgangsspannung (1.000 Hz):	0,1 %
Abmessungen:	175 x 86 x 30 mm
Gewicht:	170 g
Bestückung:	4 x BC 149, BZY 94/C22, BY 122



In Verbindung mit dem Stereo-Entzerrer-Vorverstärker 22 GH 905 sind die nachfolgend aufgeführten magn.-dyn. und keramischen Hi-Fi-Tonköpfe geeignet:

<u>Tonkopf</u>	<u>Nadel</u>	<u>System</u>	<u>Ersatznadel (Bestellnummer)</u>	
GP 233	Diamant	Keramik	-	-
GP 404 (AG 3404)	Diamant	Magn.-dyn.	946/D 55	4822 251 30006
GP 407 (AG 3407)	Diamant	Magn.-dyn.	946/D 56	4822 251 30007
GP 409 (AG 3409)	Saphir	Magn.-dyn.	946/S 10	4822 251 40005
GP 410	Diamant	Magn.-dyn.	946/D 56	4822 251 30007
GP 411	Diamant	Magn.-dyn.	946/D 56	4822 251 30007

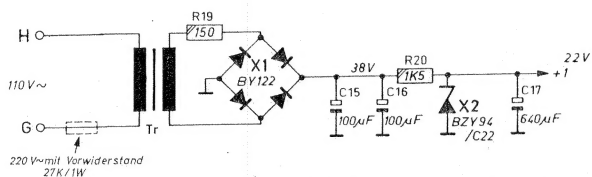
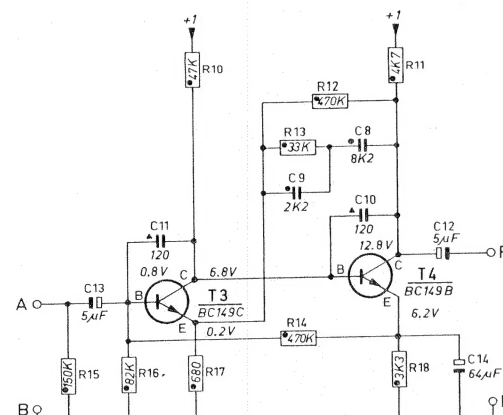
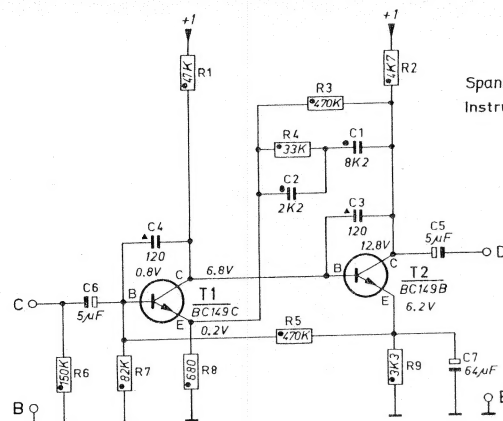
Spezial-Ersatzteile

Bei Bestellungen vergessen Sie bitte nicht, stets die Bestell-Nummer anzugeben!

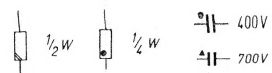
Alle übrigen Ersatzteile sind in den PHILIPS Service Standardmaterial-Sortimenten enthalten.

Elektrische-Ersatzteile

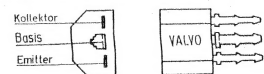
Pos.	Bezeichnung	Bestell-Nummer	Pos.	Bezeichnung	Bestell-Nummer
C5, C6	Elko 5 μ F 64 V	4822 124 20098	Tr	Netztrafo	4822 145 40081
C7, C14	Elko 64 μ F 10 V	4822 124 20075	T1, T3	Transistor	BC 149 C
C12, C13	Elko 5 μ F 64 V	4822 124 20098	T2, T4	Transistor	BC 149 B
C15, C16	Elko 100 μ F 64 V	4822 124 20094	X1	Netzgleichrichter	BY 122
C17	Elko 640 μ F 25 V	4822 124 20038	X2	Zenerdiode	BZY 94/C22



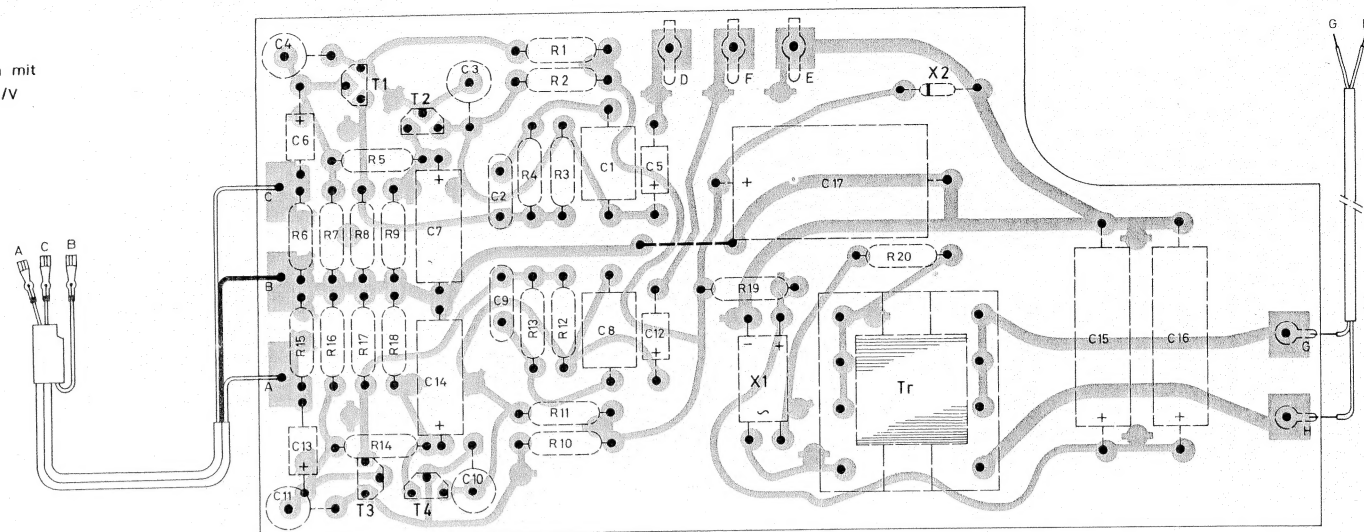
Mindestbelastbarkeiten



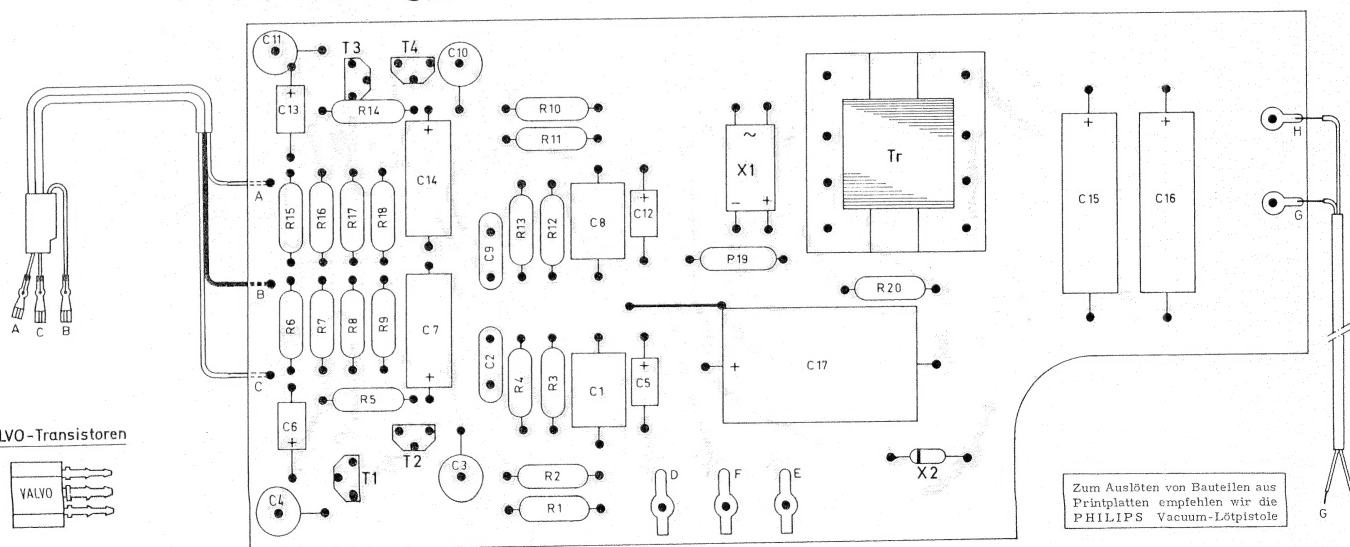
Anschlüsse der VALVO-Transistoren



Printseite



Bestückungsseite



Zum Auslöten von Bauteilen aus
Printplatten empfehlen wir die
PHILIPS Vacuum-Lötpistole